Zoologischer Anzeiger

herausgegeben

von Prof. J. Victor Carus in Leipzig.

Zugleich

Organ der Deutschen Zoologischen Gesellschaft.

Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig.

XXIII. Band.

5. März 1900.

No. 609.

Inhalt:

- I. Wissenschaftl. Mittheilungen.
- Silvestri, Anche Projapyx stylifer O. F. Cook nella R. Argentina. — Nuovo genere di Polyxenidae. p. 113.
- Vanhöffen, Berichtigung zu dem Aufsatz des Herrn B. Rawitz Ȇber Megaptera boops Fabr.«. p. 114.
- 3. Imhof, Punctaugen bei Tipuliden. p. 116.
- Verhoeff, Über paläarktische Isopoden.
 Aufsatz.) (Zugleich über europäische Höhlenfauna. 4. Aufsatz.) (Mit 11 Abb.)
 p. 117.
- Kaufmann, Neue Ostracoden aus der Schweiz. p. 131.
- II. Mittheilungen aus Museen, Instituteu etc.
- 1. Zoological Society of London. p. 133.
- 2. Roviguo. p. 134.
- 3. Deutsche Zoologische Gesellschaft. p. 135.

III. Personal-Notizen.

Necrolog. p. 135.

Litteratur. p. 97-120.

I. Wissenschaftliche Mittheilungen.

1. Anche Projapyx stylifer O. F. Cook nella R. Argentina. — Nuovo genere di Polyxenidae.

Per Filippo Silvestri (Bevagna, Umbria).

eingeg. 15. Januar 1900.

Tra le belle e interessanti scoperte artropodologiche, fatte da O. F. Cook nella Liberia, figura il *Projapyx stylifer*, piccolo tisanuro con i caratteri di *Japyx* meno i forcipi, che sono invece rappresentati da stili corti, tozzi e articolati.

Recentemente (20. Nov. 1899) a Federación (R. Argentina: prov. Entre Rios) io raccolsi un tisanuro, che è riferibile alla stessa specie, scoperta da Cook nell' Africa occidentale.

L'esemplare da me raccolto misura in lunghezza mm 5, comprese le antenne e gli stili. È di color bianco ed è rivestito di peluzzi. Le antenne sono composte di ventiquattro articoli e gli stili di undici, compreso l'ultimo unghiiforme.

Synxenus (Polyxenidarum) nov. gen.

Segmenta 2-11, praeter penicilla lateralia, seriebus duabus sqamarum ornata. Segmentum ultimum conicum apice setis longis partim arcuatis, serratis, radiatim dispositis instructum.

Typus: Synxenus orientalis nov. sp.

S. fusco-cinereus. Antennae breves articulo sexto longiore. Oculi ocellis 6—7 biseriatis (2,5) compositi. Segmenta 2—10 lateribus penicillis setarum longarum et serratarum aucta, dorso seriebus duabus transversalibus squamarum ornato. Squamae multo longiores quam latiores, radiis 7—8. Segmentum ultimum aliquantum elongatum, conicum, apice setis longis, serratis, aliquantum arcuatis, raris et radiatim dispositis auctum. Long. corp. mm 4; lat. corp. mm 1.6.

Hab. Salto (R. O. del Uruguay, 23. Nov. 1899.)

Questa è l'unica specie di Polyxenidae fornita di squame.

La forma dell' ultimo segmento è molto caratteristica: infatti mentre negli altri generi tale segmento termina troncato ed è provvisto di un ciuffo spesso di peli numerosissimi, qui invece è conico ed è fornito solo di pochi peli che partono dall' apice in direzione raggiata.

La disposizione particolare dei peli dell' ultimo segmento permette all' animaluccio di fare piccoli salti, quando li raddrizza rapidamente insieme a quelli dei ciuffi laterali.

2. Berichtigung zu dem Aufsatz des Herrn B. Rawitz "Über Megaptera boops Fabr.".

Von E. Vanhöffen, Kiel, Zool. Inst.

eingeg. 17. Januar 1900.

In meiner »Fauna und Flora Grönlands« (Grönlandexpedition der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin Bd. II) mußte ich der Vollständigkeit wegen auch Megaptera boops erwähnen und widmete diesem für die Grönländer nicht unwichtigen Thier eine Druck-